

Formation : Protect sensitive information with Microsoft Purview in the AI era (Microsoft SC-401)

Cours officiel SC-401, préparation à l'examen

Formation pratique - 4j - 28h00 - Réf. SCO

Prix : 2990 € H.T.

★★★★☆ 4,2 / 5

NEW

Avec cette formation, vous apprendrez à protéger les données sensibles avec Microsoft Purview et les services associés. Vous mettrez en place des mesures de sécurité comme la protection des informations, la prévention des pertes de données (DLP), la gestion de la rétention et des risques internes. Vous saurez sécuriser les données dans Microsoft 365 contre les menaces internes et externes, gérer les alertes de sécurité, répondre aux incidents, et protéger les données utilisées par les services d'IA.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- ✓ Protéger les données sensibles avec Microsoft Purview
- ✓ Mettre en œuvre la prévention des pertes de données (DLP)
- ✓ Gérer la rétention des informations et les risques internes
- ✓ Répondre aux alertes de sécurité et enquêter sur les incidents
- ✓ Sécuriser les données utilisées par les services d'intelligence artificielle
- ✓ Collaborer avec les équipes de gouvernance et de sécurité pour définir des politiques efficaces

Public concerné

Professionnels chargés de sécuriser les données sensibles dans Microsoft 365 et de gérer les risques et incidents liés à l'information.

Prérequis

Une bonne compréhension de Microsoft 365 et Azure, ainsi que des notions de sécurité, conformité et concepts de protection des données (y compris PowerShell et Purview).

PARTICIPANTS

Professionnels chargés de sécuriser les données sensibles dans Microsoft 365 et de gérer les risques et incidents liés à l'information.

PRÉREQUIS

Une bonne compréhension de Microsoft 365 et Azure, ainsi que des notions de sécurité, conformité et concepts de protection des données (y compris PowerShell et Purview).

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils sont agréés par l'éditeur et sont certifiés sur le cours. Ils ont aussi été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum trois à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation des compétences visées en amont de la formation.

Évaluation par le participant, à l'issue de la formation, des compétences acquises durant la formation.

Validation par le formateur des acquis du participant en précisant les outils utilisés : QCM, mises en situation...

À l'issue de chaque formation, ITTCERT fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Les participants réalisent aussi une évaluation officielle de l'éditeur. Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le participant a bien assisté à la totalité de la session.

Certification

La réussite de l'examen permet d'obtenir la certification Microsoft Certified : "Information Security Administrator Associate"

[Comment passer votre examen ?](#)

Méthodes et moyens pédagogiques

Méthodes pédagogiques

Animation de la formation en français. Support de cours officiel en anglais. Bonne compréhension de l'anglais à l'écrit.

Modalités d'évaluation

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

Programme de la formation

1 Mettre en œuvre la protection de l'information avec Microsoft Purview

- Protéger les données sensibles dans un monde numérique.
- Classer les données pour la protection et la gouvernance.
- Examiner et analyser la classification et la protection des données.
- Créer et gérer des types d'informations sensibles.
- Créer et configurer des étiquettes de sensibilité avec Microsoft Purview.
- Appliquer des étiquettes de sensibilité pour la protection des données.
- Classer et protéger les données locales avec Microsoft Purview.
- Comprendre le chiffrement dans Microsoft 365.
- Protéger les e-mails avec le chiffrement de messages Microsoft Purview.

2 Implémenter et gérer la prévention de la perte de données avec

Microsoft Purview

- Prévenir la perte de données dans Microsoft Purview.
- Implémenter la prévention de la perte de données sur les terminaux avec Microsoft Purview.
- Configurer des politiques DLP pour Microsoft Defender for Cloud Apps et Power Platform.
- Examiner sur et répondre aux alertes de prévention de perte de données Microsoft Purview.
- Implémenter la protection adaptative dans la gestion des risques internes.

3 Mettre en œuvre et gérer la rétention et la récupération dans MS 365

- Comprendre la rétention dans Microsoft Purview.
- Mettre en œuvre et gérer la rétention et la récupération dans Microsoft 365.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les ressources pédagogiques utilisées sont les supports et les travaux pratiques officiels de l'éditeur.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

4 Mettre en œuvre et gérer les risques internes avec Microsoft Purview

- Comprendre la gestion des risques internes avec Microsoft Purview
- Se préparer pour la gestion des risques internes Microsoft Purview
- Créer et gérer des stratégies de gestion des risques internes
- Examiner les alertes à risque internes et les activités associées

5 Activité d'audit et de recherche dans Microsoft Purview

- Rechercher et analyser avec l'audit Microsoft Purview.
- Rechercher du contenu avec l'eDiscovery Microsoft Purview.

Dates et lieux

CLASSE À DISTANCE

2026 : 19 mai, 13 oct., 15 déc.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 19 mai, 13 oct., 15 déc.